Index of Claims



Application/Control No.

09/752,654 Examiner

\_\_\_\_\_

Kieu D. Vu

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHICKLES ET AL.

Art Unit

2173

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date							Cla	aim	n Date								Cl	aim	Date										
					Т		П	Т									Т					al							I	İ	,
ल	Original									Final	Original	8/5/05				- 1					Final	Original	8/5/05								
Final	rig			- 1		1				i <del>L</del>	rig	8/2				- 1					ᇤ	rig	8/2								. 1
	0					1					O											٥	_								. !
$\overline{}$	ij	T	П				$\Box$	$\top$	<b>-</b>		51	Г	П	T	T	T	$\top$	Τ	1			101	Α						ヿ	ヿ	
	12			$\neg$		1		$\top$			5 <del>885</del>	Г			T.		T		T			102	T	П					$\neg$	$\neg$	
	1		П	_	$\neg \vdash$	1	1 1	十			533				T			1				103	T						$\neg$	$\neg$	
	1					1		$\neg$	7		54		П	T			Т	T	1			104	1	П					$\neg$	コ	
	\$		$\Box$		_	1		$\top$			545							T	Т			105	T	П					$\exists$	$\neg$	
	-		П			1					55 55 57						Т	T	$\top$	1		106	Т							$\neg$	
П	7										57			Ī		$\neg$	$\sqcap$	1	T	1		107	T	П					コ	コ	
	8								7		58			T	T		Т	Τ				108		П							
	•					$\top$	$\top$	$\top$			5₽			$\neg$			T	T				109	Т	П						$\neg$	
	10					1	TT	_			6			$\neg$	$\neg$	$\neg$			T	1		110	П						$\neg$	$\neg$	
	11		П	$\dashv$	丁	1	$\sqcap$	$\top$	7		61	Г	П	$\dashv$	$\dashv$	丁	$\dashv$	1	$\top$	1		111	$\sqcap$	П					$\neg$	$\neg$	
	12	Г	П	$\top$	十		1	$\neg \vdash$			62	Г	П	寸	一	7	$\dashv$	T	1			112	$\top$	П	П				$\dashv$	ヿ	
	13	T	П	$\top$	$\top$	$\top$	$\sqcap$	$\neg$	7		63		П	T	寸	1	_	丁	1			113	T	П					$\neg$	$\neg$	
	14		П	十	十	1		$\top$			63 64	П	П	$\dashv$	寸	$\top$	$\neg$	丁	$\top$	1		114	$\top$	П					$\neg$	$\neg$	
	15		П	_	一	$\top$	$\sqcap$	$\top$	7		65	П	П	$\dashv$	寸	$\top$	$\neg$	T		1		115	T	П					$\neg$	$\neg \uparrow$	
М	16		П	_	$\top$	1	$\sqcap$	$\top$			65		П	7	$\dashv$	丅	_	7	1	1		116	$\top$	П					$\neg$	$\neg$	
	17	<del>                                     </del>	П	$\top$	丁	1	$\sqcap$	$\top$	7		67		П	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\neg$	1		1		117	T	П					$\neg$	$\neg$	
М	18	Г		$\neg$		1		$\top$			68				$\neg$			1	1	1		118	T	П					$\neg$	$\exists$	
М	1 <b>þ</b>	Г	П	_	7	1	$\sqcap$	1	7		69		П	_	一	十	$\top$	$\top$	Τ	1::::		119	T	П				П	$\dashv$	ヿ	$\neg$
	2b					╅			7		7 <b>b</b>			$\neg$	$\dashv$	$\neg$			1	1		120	Á						$\exists$	コ	
	20 21		П	一	$\top$			7			71		П		$\neg$					1		121							$\neg$	$\exists$	
	22				1	1			<b>-</b>		72	Г		$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	1	1		122	Α			Г			ヿ	$\neg$	
	28	T	П	$\top$	$\dashv$	$\top$	$\top$	T			73	Α	П	$\neg$	寸	1		$\top$	T	1		123	1						コ	ヿ	$\neg$
	24		$\Box$	十	$\top$	十	$\dagger$				74	Α		_	╗	7	7	+	1	1		124	T						T	╗	$\neg$
	25	$\vdash$		_		-	f	1	7		75	Α		一	寸	寸	十	1	╈	1		125	Т						$\neg$	ヿ	$\neg$
	25			十		İ	Ħ	1	7		76	Α		寸	$\dashv$	十	┪	$\top$	T	1		126	Ħ	T					$\neg$	$\neg$	_
	26 27 23 29		П		十	Ī	$\Box$	T			77				_		1	T	1	1		127	Т						$\neg$		
	2B		Ħ		1				T:::::		78	Α	П	$\neg$	寸	$\neg$	$\top$	$\top$	T	1		128	Т						П	ヿ	$\neg$
	29		Ħ	一	_	1-		$\neg$	_		79	Т		寸	寸	寸	十	T	T	1		129	IT	П					T	ヿ	$\neg$
	30	$\vdash$		$\neg$	$\neg$	1	$\sqcap$	7			80	П	П	T	T	寸	十	1	Ť	1		130	$\top$						$\neg$	$\neg$	$\neg$
	31			$\neg$	$\top$	1	+	T			81	Ħ	П	寸	寸	十	十	$\top$	1	1		131	T		_				$\neg$	ᄀ	
М	32		П	$\dashv$	$\top$	$\top$	$\sqcap$	十			82	11	П	$\neg \uparrow$	_	十	$\dashv$	$\top$	1	1		132	1				T		$\neg$	ᄀ	
П	38	İ	П	$\dashv$	T	1	$\sqcap$	$\top$			83	П	$\sqcap$	$\neg$	$\neg$	$\neg \vdash$		$\top$	7	1		133	П					П	$\neg$	$\neg$	$\neg$
	3#	Π	$\Box$	$\neg$		1	$\Box$	$\top$			84	П	П	$\neg$	$\dashv$	$\top$	$\top$	$\top$	1	1		134	П			П	П		$\neg$	$\neg$	$\neg$
	35	Г		7	7	1	$\sqcap$	$\dashv$			85	П	П	寸	$\neg$	1.	$\top$	T	Т	1		135	Т				Г		$\Box$	コ	$\neg$
	35		П	$\neg$	$\neg$	T	$\sqcap$	十			86	$\sqcap$	П	7	寸	$\dashv$	$\top$	1	T	1		136	T	П					寸	$\neg$	
	37	Π		$\top$		1	$\sqcap$				87	П	П	$\neg$	$\neg$		$\top$	$\top$		1		137	1	П					$\neg$	ᅱ	
	38	П	П	$\top$	7	7	$\sqcap$	_			88	Ħ	П	$\dashv$	$\neg$	_	$\top$	$\top$	1	1	"	138	$\parallel$	Г		П			$\neg$	$\dashv$	
	3€	П	П	$\dashv$		$\top$	$\Box$	$\neg$			89	П	П	7	$\dashv$		$\top$	T		1		139	T				Г		$\neg$	$\dashv$	
	40			$\top$	$\top$	T					90	П		$\Box$			$\neg$			]		140	П							$\neg$	
							$\Box$				91				T			$\top$		]		141								$\dashv$	
	41 42						$\Box$	$\neg$			92	T					$\top$			];;;;		142	$\Box$						二	コ	
	4 <b>B</b>		П	$\dashv$				$\top$			93		П	一	寸	7	┪			1::::		143							$\Box$	$\dashv$	_
	44				╛			_			94					一	$\top$			]:::::		144	A						╗	$\neg$	
	45				1	$\top$		7	7		95	П	П		$\dashv$	$\dashv$	$\top$	T	Т	1		145							寸	$\neg$	
ΠП	46	Π	$\Box$	寸	十	1	$\sqcap$	十			96	П	П	寸	1	$\neg$	+	T	Т	1		146	Α	П	Г	Г	Γ		コ	$\dashv$	$\equiv$
	47	Ī	П	$\neg$	十	T	$\sqcap$	$\top$			97	П	$\sqcap$	寸	$\neg$			$\top$	T	1		147	T				Γ		$\exists$	$\dashv$	$\Box$
	48	$\Box$	П	$\neg$	T	Ī	$\sqcap$	十			98	П	П		$\dashv$	$\dashv$	$\top$	$\top$	Т	1		148	T						$\neg$	$\neg$	
	49		П	$\dashv$	丁		$\sqcap$	$\dashv$			99	$\sqcap$	П	寸	$\dashv$	$\top$	$\top$	_	T	1:::		149	丁						$\neg$	$\dashv$	$\overline{}$
	50		П	$\top$	十	$\top$	+	十	7		100	Ā		$\dashv$	$\dashv$	+	十	$\top$	T	1		150	Ā	П		П	Г		$\dashv$	$\dashv$	
							<del></del>			·		• •	1							اا			٠.,		<u> </u>	Щ.	<b></b>	_		_	_

Index	of	Claims	(contin	ued
III U CA	v	<b>Uiuiiii</b>		u



Application/Control No.

09/752,654

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHICKLES ET AL. Art Unit

Examiner Kieu D. Vu

2173

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected

Interference

**Appeal** 0 Objected

Table 1     Table 2     Table 3     Table 3 <t< th=""><th colspan="4">Claim Date</th><th>CI</th><th>aim</th><th colspan="9">Date</th><th>CI</th><th>aim</th><th colspan="9">Date</th></t<>	Claim Date				CI	aim	Date									CI	aim	Date																	
151   A   201   251   262   262   263   164   204   205		a													ल	-							ı			व							$\Box$	П	
151   A   201   251   262   262   263   164   204   205	na	gi	90,5		1									ina.	g.								٠	1	ina	gin							-		
151   A	Œ	ŏ	8		İ		ŀ							ш	ō			ł		- 1				ļ	ш	ō				j			İ		
152	-	454	Ļ	╁	╀	+	4		H	╀	+	4	_	<b>-</b>		⊢		-		$\dashv$	-+	$\dashv$	-			254	Н	+	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
153	-		Ĥ	╁	╀	╁	$\dashv$	_	┝	╁	+	-		<b></b>		╁	-		$\dashv$		$\dashv$	+	+	$\dashv$			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-		Н	_	$\dashv$	긕
154	-		Н	╀	╫	╁	$\dashv$	_	⊢	╁	+	ᆉ	_	<b>-</b>		├		-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	<del></del>		Н	+	$\dashv$	-		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
155	-		H	╁	╁	+	$\dashv$		H	t	+	┪		<b> </b>		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	ᆉ	$\dashv$	-	$\dashv$			H	$\dashv$	$\dashv$	-		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
156	-		H	╁	+	+	┪			t	$^{+}$	7	_			<del>                                     </del>	$\vdash$	_	$\dashv$	$\dashv$	十	$\dashv$	$\dashv$	一			H	$\dashv$	$\neg$	$\neg$		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	러
157	-		H	+	╁	$\dagger$	┪			$\dagger$	Ť	┪	_	-		-	Н		$\dashv$	一	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	_	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
158   A			H	+-	T	$^{\dagger}$	┪	_	t	t	+	┪				$\vdash$				$\dashv$	_	寸	7						_				$\dashv$	寸	_
159			Ā		T	Ť	7			T	T	┪		-		$\vdash$			$\neg$	一	$\dashv$	寸	寸						$\neg$				$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
160				T	$\top$	T	T			T	Ť	┪				1				寸	寸	寸	$\dashv$						┪				寸	寸	$\neg$
162				T	Τ	T	T			Т	T	╗				Τ				$\neg$		$\neg$	$\neg$						T				$\Box$	$\neg$	$\neg$
163		161													211																			$\neg$	
164						Ι																$\Box$												$\Box$	
166																																		$\Box$	
166				L	L	$\perp$	_				1	$\perp$		<u> </u>						$\perp$	$\perp$	$\perp$		_]		264	Ш	$\perp$	_]	$\Box$			$\perp$	[	_]
167	L_				1	⊥	_			$\perp$	1	$\perp$				<u> </u>			_	_		_	_			265			_					ightharpoonup	
168	ļ			$\perp$	$\perp$	┵	4		_	$\perp$	4	4				L	Ш		ļ			_	_				Щ	$\perp$	_	_			_	_	_
169			_	_	1	_	_	_		_	4	4				<u> </u>	Ш		_	_	_	4	$\dashv$					4		_		Ц	_		_
170				↓_	╄	4	4	_	L.	↓	4	4	_	ļ		<u> </u>			_	_	_	4	_	_				_	_	_			_	_	_
171				-	↓_	4	4		ļ	╀	4	4		<u> </u>		<u> </u>	Ш		_	_	_	4	4	4				_	_	_			_	4	_
172				┡	┿	$\bot$	4		▙	+	+	$\dashv$	_			<u> </u>	Ŀ					-	-	_				4	$\dashv$	_		$\sqcup$		_	$\dashv$
173				╀	+	∔	4		L	╀	+	4				├_	_		_	_	_	-		_			H	-	_	_			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
174			_	╀	<del> </del>	4	$\dashv$		L	╀	+	_				├			<u></u>		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_		2/2		$\dashv$					-	$\dashv$	4
175	-		_	╁	╁	╁	+		⊢	╀	+	+				┢	Н	-		$\dashv$	+	-+	$\dashv$				-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
176	<u> </u>			╁	╁	╁	┥	<u></u>	-	╀	+	$\dashv$				⊢	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$					-		-		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
177	-		-	╁╾	╁	╁	┥		-	╁	+	┥	-			├	Н		-	$\dashv$	-	+	┰	$\dashv$		276		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
178			_	╁	╫	+	+	_	$\vdash$	+	+	$\dashv$		~		<del>                                     </del>	-		-	∹	$\dashv$	┪	$\dashv$	$\dashv$		277	H	$\dashv$	┪	$\dashv$		$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$
179   229   279     180   230   280     181   231   281     182   232   282     183   233   283     184   234   284     185   235   285     186   236   286     187   237   287     188   239   289     190   240   290     191   241   291     192   242   292     193   243   293     194   244   294     195   246   296     197   247   297     198   249   299	<b></b>		-	+	+	$\dagger$	+	_	$\vdash$	$^{+}$	$^{+}$	+	_			<u> </u>	Н			-		+	$\dashv$	一			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
180     230     280     281     281     281     281     281     282     282     283     283     283     283     283     283     283     283     283     283     283     284     284     284     284     284     284     284     284     284     284     285     285     286     286     287     287     287     287     287     287     287     287     287     287     288     288     288     289     289     289     289     290     290     290     290     290     291     291     291     291     291     291     291     291     291     291     292     293     293     293     293     293     293     293     294     294     294     294     294     296     296     297     297     297     297     297     297     298     299     299     299     299     299     299     299     299 <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td></td> <td>t</td> <td>╁╌</td> <td>+</td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td>+-</td> <td>╅</td> <td>7</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td>Н</td> <td></td> <td>_</td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>7</td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>一</td> <td><math>\dashv</math></td> <td>-</td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>ᅱ</td>	$\vdash$			t	╁╌	+	+			+-	╅	7		_		$\vdash$	Н		_	$\dashv$	$\dashv$	7	$\dashv$	$\dashv$				$\dashv$	一	$\dashv$	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
181     231     281     282       183     233     233     283     283       184     234     284     284     284       185     235     285     286     286       187     237     287     287     287       188     238     288     288     288       189     239     289     299     290       191     241     291     291     291       192     242     292     292     293       193     243     294     294     294       195     245     295     295     295       196     246     296     297     297       198     248     299     299     299				╁	+-	t	7		H	十	+	7				1	Н			1		7	$\dashv$	┪			H	$\dashv$	╛	$\dashv$		$\dashv$	-+	$\dashv$	$\dashv$
182   232   282   283     183   233   283   283     184   234   284   284     185   235   285   285     186   236   286   286     187   237   287   287     188   238   288   288     189   239   289   9     190   240   290   90     191   241   291   91     192   242   292   92     193   243   293   293     194   244   294   294     195   245   295   295     196   246   296   297     198   248   298   99				t	†	†	┪		Н	╁	$\dagger$	7	-			t	Н		1			十	$\neg$	$\dashv$			$\Box$	+	-	$\dashv$		-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
183   233   234   283   284     185   235   235   285   285     186   236   237   287   286     187   237   238   287   287     188   238   239   289   289     190   240   290   290     191   241   291   291     192   242   292   293     193   243   293   293     194   244   294   294     195   245   295   295     196   246   296   297     198   248   298   298     199   249   299   299				t	+-	+	┪		Т	╈	$\dagger$	┪				t	П		_	$\neg$		7	$\dashv$	$\neg$				十	T	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	寸	
184   234   284   285     185   235   286   286     187   237   287   287     188   239   289   289     190   240   290   291     191   241   291   291     192   242   292   293     193   244   294   294     195   245   295   296     197   247   298   298     199   249   299   299				Γ	Τ	T	1	_		Τ	┪	$\exists$			233		П				$\dashv$	7	寸	ᅦ			П	寸		$\neg$			$\dashv$	$\dashv$	╗
185   235   285   286     187   237   287   287     188   238   288   289     189   239   289   290     190   240   290   291     191   241   291   291     192   242   292   292     193   243   293   293     194   244   294   294     195   245   295   295     196   246   296   297     198   248   298   299		184			L	Ι				Ι	Ī				234											284							⇉	$\Box$	$\exists$
187   237   287   288     188   239   289   289     190   240   290   290     191   241   291   291     192   242   292   292     193   243   293   293     194   244   294   294     195   245   295   295     196   246   296   297     198   248   298   299					L		$\prod$			L						匚			$\Box$									$\Box$							
188   238   288   289   289     190   240   290   290   291   291   291   291   291   291   291   291   292   292   292   293   293   293   293   293   293   293   294   294   294   294   294   294   296   296   296   297   297   297   298   298   298   299   2	<u></u>			L		$\perp$	$\perp$			L		_[				匚			$\Box$			$\Box$	$\Box$					$\Box$		$\Box$				$\Box$	
189   239   289   290     190   240   290   291     191   241   291   292     192   242   292   293     193   243   293   293     194   244   294   294     195   245   295   295     196   246   296   297     198   248   298   298     199   249   299   299	<u> </u>			L	L	Ļ	_[		_	L		$\perp$								$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\bot$	$\Box$				工		$\Box$			$\Box$	$\Box$	
190   240   290   291     191   241   291   291     192   242   292   292     193   243   293   293     194   244   294   294     195   245   295   295     196   246   296   296     197   247   297   297     198   248   298   298     199   249   299   299	<u> </u>				┞	$\perp$	4		_	L	$\perp$	4					Ш	[	[	$\Box$	[	_		_				_[	$\Box$	$\Box$			[	$\Box$	
191   241   291   292     192   242   292   293     193   243   293   293     194   244   294   294     195   245   295   295     196   246   296   297     197   247   297   297     198   248   298   298     199   249   299   299	<u> </u>			1	↓	+	4		<u> </u>	L	4	4				L	Ш	_	_	_	4	$\dashv$		_			$\sqcup$	_	_	_			_	_	$\Box$
192   242   292     193   243   293     194   244   294     195   245   296     196   246   296     197   247   297     198   248   298     199   249   299	<u> </u>			1	ـ	+	4		_	$\vdash$	4	4	_		_	<u> </u>	Щ	_	_	_	_	4	4	_			Щ	_	_	_			_		_
193   243   293     194   244   294     195   245   295     196   246   296     197   247   297     198   248   298     199   249   299	<u> </u>		_	┡	╄	+	4		$\vdash$	1	+	4	_			<u> </u>	Н	_	_	4	4	4	4				$\sqcup$	$\dashv$	_	_			_	_	$\dashv$
194 244   195 245   196 246   197 247   198 248   199 249	<u> </u>		_	$\vdash$	┼-	+	4	_	$\vdash$	+	+	$\dashv$	_	L		<u> </u>	Ш	_	-	_	$\dashv$	+	+	4			$\vdash$	-	4	_	_	$\sqcup$	4		_
195 245   196 246   197 247   198 248   199 249	-			-	╁	╁	+		H	+-	+	$\dashv$	-			├	$\vdash$	-		$\dashv$		-	+	$\dashv$			$\vdash$	$\dashv$	4	_ ;	_		$\dashv$	-+	4
196 246   197 247   198 248   199 249	-			$\vdash$	╁	+	+		-	╁	+	+	-			-			$\dashv$		$\dashv$	-	+	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		-		$\dashv$	-+	$\dashv$
197 247 297 298 199 249 299 299	<del></del>			╁	╁	+	+		$\vdash$	╁	+	+	-			$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	-+	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	$\dashv$	-	-			+	$\dashv$	$\dashv$
198 248 298 299 299 299 299 299 299 299 299 29	$\vdash$			╁╴	╁	+	+		$\vdash$	+	+	+	$\neg$	-		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
199 249 299 299	<b>—</b>			H	$\vdash$	+	$^{+}$		⊨	t	+	+	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			-	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ			+	+	$\dashv$
				†	t	$^{\dagger}$	$^{\dagger}$			t	+	$\dashv$	╛			┢	Н	-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$				$\vdash$	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
; {ZUU; [ ]		200	_	T	T	$\dagger$	寸	_	$\vdash$	T	$^{\dagger}$	$\dashv$	┪	-	250	T	$\Box$		$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-		300	$\dashv$	$\dashv$	+	ᅥ	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ